



**CONTEG**<sup>®</sup>  
to complete your network

Головной офис Прага, Чешская Республика

Тел.: +420 261 219 182, Факс: +420 261 219 192  
conteg@conteg.com, www.conteg.com

Австрия	+43 2243 21203
Чешская Республика	+420 261 219 182
Восточная Европа	+49 172 848 4346
Франция	+33 686 074 386
Германия, Швейцария	+49 170 523 4958
Ближний Восток	+971 50 871 4563
Россия	+7 495 506 13 28
Западная Европа	+420 261 219 182

## Data Sheet

## LES-RACK

31\_10\_2009, CONTEG ©

Компактная газовая локальная система пожаротушения "LES-RACK" предназначена для установки в напольные шкафы. В качестве огнегасящего состава используется газ HFC 236fa (гексафторпропан) – безопасный для окружающей среды и совместимый с самыми строгими требованиями европейских и мировых стандартов. Огнетушение происходит в результате комбинации физических и химических реакций без вреда для установленного в шкафу оборудования.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

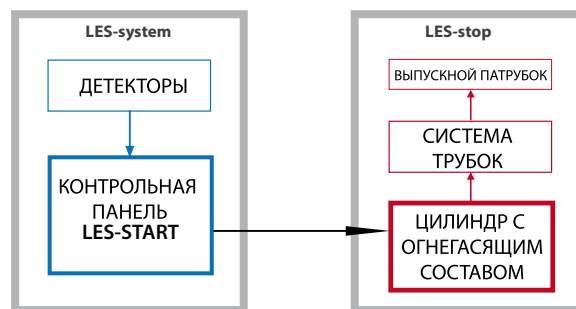
- Детекторы мгновенно обнаружат возгорание в шкафу на ранней стадии.
- Процедура тушения запускается немедленно после обнаружения возгорания.
- Огнегасящий состав безвреден для активного оборудования.
- Простота установки и запуска системы – необходимо установить систему в шкаф и подключить ее к источнику питания шкафа.
- Рекомендуем устанавливать систему в шкафы, обладающие рейтингом защиты IP 30 и выше.
- Несколько вспомогательных модулей могут обеспечить защиту шкафов общим внутренним объемом до 8,42 м3.
- Благодаря возможности получения доступа к показаниям детекторов и модульной структуре системы упрощаются процедуры проверки и обслуживания.
- Главное устройство оснащено подробным легко-читаемым светодиодным индикаторным табло.
- Компактность – устройства занимают 3U высоты 19" шкафа.

Система LES-RACK представлена следующими типами устройств:

- LES-RACK Master – главное устройство с контрольной панелью
- LES-RACK Slave – вспомогательное устройство без контрольной панели



LES-RACK



### ПРИЛОЖЕНИЯ

Система LES-RACK абсолютно совместима со всеми напольными шкафами CONTEG, обладающими степенью защиты IP 30 и выше. Для защиты увеличенных внутренних пространств или смежных шкафов рекомендуется использовать вспомогательные устройства LES-RACK, в состав которых входят только детекторы и огнетушитель.

### СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Контроль и обнаружение: оценивающая система с контрольной панелью и двумя детекторами, соединенными по так называемой схеме двухконтурной зависимости.
- Огнетушение: локальная система пожаротушения.

### ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ

**Обнаружение** – возгорание обнаруживается датчиками дыма и тепла.

**Запуск огнетушения** – цилиндр с огнегасящим составом оснащен выпускным патрубком со специальным соленоидным клапаном.

**Огнетушение** – огнегасящий состав подается через выпускной патрубок прямо во внутреннее пространство шкафа.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Ширина	483 мм – 19"	Рабочее давление	13 бар при 20°C
Высота	105мм – 3U	Выпуск огнегасящего состава	10 сек, не более
Огнегасящий состав	HFC 236fa	Пусковой газ	Азот N2
Вес огнегасящего состава	2 кг	Диапазон температур эксплуатации	от -5°C до +50°C